

Aufwandschätzung EP Sissach - Eptingen

Aufwandschätzung EP Sissach - Eptingen				Leistungen Phase MK / AP (SIA 31)										Bearbeitung durch ...					
				Grundleistung - Einarbeiten - Begehung - Administrativ - digitale Ablage	Grundlagenpläne - digitalisieren Plan	Dossier						Σ	TOTAL Std	SOLL	AeBo	PNP	JSAG		
						NV	Statik	PB	TB	Pläne	Kosten								
Inventarobjekt		IO-Nummer	Baukosten EK II	Total															
TUNNEL	TU Ebenrain	4.501.1 + 2	3.694	4.014	4	12	5	20	1	30	15	5	92		100%				
	TU Oberburg	4.503.1 + 2	0.320		4	8	2	-	-	15	3	2	34		100%				
					23	55.5	13.5	75	5	57	51	32							
													2652		2750				
GEOTECHNIK	SSS Niederdiegten	11.303	0.165	16.740	0.5	1.5	0.5	-	-	1	1	1	5.5		100%				
	SSS Oberburg oben	11.304.1	0.242		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Oberburg unten	11.304.2	0.121		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Oberburg N2	11.304.3	0.011		0.5	1.5	0.5	-	-	1	1	1	5.5		100%				
	SSS Oberburg Nordportal+Stützmauer	11.304.6	0.030		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Oberburg Südportal Ost	11.305.3	0.020		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Oberburg Südportal Holz	11.305.1	0.020		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Oberburg Südportal West	11.305.2	0.015		0.5	1.5	0.5	-	-	1	1	1	5.5		100%				
	SSS Schaubrain Draht	11.301.3	0.081		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Schaubrain oben	11.301.1	0.127		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Schaubrain unten	11.301.2	0.030		0.5	1.5	0.5	-	-	1	1	1	5.5		100%				
	SSS Dangern unten	11.306.1	0.022		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Dangern Draht	11.306.2	0.055		1	2	0.5	-	-	1	1	1	6.5		100%				
	SSS Bugswald	11.307.1	0.021		0.5	1.5	0.5	-	-	1	1	1	5.5		100%				
	SM parallel Ergholz	6.210	0.022		0.5	2	0.5	-	-	3	2	1	9			10%	90%		
	SM Tunnel Ebenrain Portal Süd	6.300	0.240		1	3	0.5	-	-	3	2	1	10.5			10%	90%		
	SM Sperrmatt	6.301	0.218		1	3	0.5	-	-	3	2	1	10.5			10%	90%		
	SM Wasenhaus	6.302	0.012		0.5	2	0.5	-	-	3	2	1	9			10%	90%		
	SM Niederdiegten (Anker)	6.303	0.053		1	3	0.5	15	1	4	2	1	27.5			55%	45%		
	SM Mitteldiegten	6.304	1.050		1	3	0.5	15	1	5	5	2	32.5			55%	45%		
	A Mitteldiegten	5.304	2.829		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	SM Rotacker	6.305	1.115		1	3	0.5	-	-	1	2	1	8.5			55%	45%		
	SM Voreinschnitt Oberburg Nordportal	6.306	0.547		1	3	0.5	15	1	5	5	2	32.5			55%	45%		
	A Voreinschnitt Oberburg Nordportal	5.306	0.724		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	SM Schaubrain	6.307	0.217		1	3	0.5	15	1	5	5	2	32.5			55%	45%		
	A Schaubrain	5.307	5.103		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	SM Than	6.308	0.040		0.5	2	0.5	-	-	3	2	1	9			10%	90%		
	SM Eb matt	6.309	0.392		1	3	0.5	-	-	3	3	1	11.5			10%	90%		
	R Rutschhang Rotacker	9.305	in IO 6.305		1	-	0.5	15	1	5	5	4	31.5			100%			
	R Rutsch Edelweiss	9.327-330	0.080		-	-	-	-	-	-	-	-	-			100%			
	A Rutsch Edelweiss	5.322	0.600		-	-	-	-	-	-	-	-	-				100%		
	Felseinschnitt Dangern	9.321	0.040		-	-	MK extern						-				100%		
	A Felsanschnitt Dangern	5.321	2.080		-	-							-						
	R Rutsch Zunzgen	9.301	0.030		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	Felseinschnitt Tenniken	9.320	0.040		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	R Diegten, Böschung westl. N2	9.322	0.020		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	R Rutsch Oberbrug	9.300	0.040		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	R Rutsch Eb matt	9.309	0.020		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	R übrige Rutsche nur Spülen-Entw.	div.	0.268		1 SFr.	-	0.5	0	0	0	0	0	0			1.5		100%	
					24	46	17.5	158	18	56	50	16		3276.75		3000			
KUNSTBAUTEN	BR Lindenacker	1.405.1 + 2	0.678	15.698	1	4	1.5	15	1	3	2	1	28.5					100%	
	BR Zunzgen	1.406.1 + 2	0.388		1	4	1	15	1	3	2	1	28					100%	
	BR Oberburg	1.407.1 + 2	0.440		1	4	1	5	1	3	2	1	18					100%	
	BR Eptingen	1.421.1 + 2	---		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	ÜF Zubringer AS Sissach	1.530	---		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	ÜF AS Sissach	1.662.1 + 2	0.101		1	3	1	10	1	3	2	1	22					100%	
	ÜF Steinler	1.670	---		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	ÜF Sperrmatt	1.671	0.613		1	3	1	10	1	3	2	1	22			100%		100%	
	ÜF Bisnacht	1.674	0.424		1	3	1	-	-	3	2	1	11						
	ÜF Mitteldiegten	1.680	---		1	-	1	5	1	-	-	-	8						
	UF Bleimatten	2.672	0.356		1	3	0.5	8	1	2	2	1	18.5			100%			
	UF Wasenhaus	2.673	0.273		1	3	0.5	8	1	2	2	1	18.5			100%			
	UF Eimatt	2.677	---		1	1.5	0.5	8	1	-	-	-	12			100%			
	UF Niederdiegten	2.678	---		1	1.5	0.5	8	1	-	-	-	12		100%				
	UF Gemeindehaus Diegten	2.679	0.177		1	3	0.5	8	1	2	2	1	18.5		100%				
	UF Mühle Diegten	2.681	---		1	1.5	0.5	8	1	-	-	-	12		100%				
	UF AS Diegten	1.683.1 + 2	---		-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	UF Oberdiegten	2.682	0.420		1	3	0.5	8	1	2	2	1	18.5		100%				
	A Oberburg	5.407	0.140		1	1.5	0.5	-	-	2	2	-	7		100%				
	DL Diegterbach Bachmatt	7.302	---		1	1.5	0.5	8	1	-	-	-	12		100%				
	DL Diegterbach Mühlematt	7.303	---		1	1.5	0.5	8	1	-	-	-	12		100%				
DL Eibächli	7.306	0.318	1	2	0.5	-	-	2	2	1	8.5	100%							
DL Helgenmattbächli	7.307	0.370	1	2	0.5	-	-	2	2	1	8.5	100%							
Wildtierüberführung		11.000	5	0	4	26	3	24	24	4	90	100%							
					24	18	12	8	3	110	100	31		2601	2600				
TRASSE	TR Oberbau	13.02.16.302.02	10.060	22.535	2	2	1	-	-	15	15	15	50				100%		
	TR Anschlüsse	13.02.16.302.02	in Oberbau		2	2	1	-	-	10	10	2	27				100%		
	TR Entwässerung	13.02.16.302.02	3.550		2	2	1	-	-	10	10	2	27				100%		
	TR BSA Tiefbau	13.02.16.302.02	---		2	2	1	-	-	10	5	2	22				100%		
	TR Fahrzeugrückhaltesysteme	13.02.16.302.02	0.825		2	2	1	-	-	10	5	1	21				100%		
	TR Zäune	13.02.16.302.02	0.450		2	1	1	-	-	5	5	1	15				100%		
	TR Signalisation und Markierung	13.02.16.302.02	0.700		2	1	1	-	-	5	5	1	15				100%		
	TR Grundwasserschutzmauern	13.02.16.302.02	1.070		2	2	1	3	1	10	10	2	31				100%		
	TR Energieleitungstunnel	13.02.16.302.02	0.080		2	1	1	2	1	5	5	1	18				100%		
	TR Rastplatz Tenniken	13.02.16.302.02	in Oberbau		2	1	1	-	-	10	5	1	20				100%		
	TR Provisorische Verkehrsführung	13.02.16.302.02	3.200		2	-	1	-	-	10	10	1	24				100%		
	TR Lärmschutzwände	13.02.16.302.02	2.600		2	2	1	3	1	10	15	2	36				100%		